



MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2021.08.17.-08.23. közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az elmúlt hét időjárása:

Az elmúlt hét elején ismételten egy markáns hidegfront érkezett, mely hétfő este heves zivatarokkal és viharos széllel vonult át felettünk. Kedden a délelőtti órákban még erősen felhős volt az ég, helyenként még előfordultak kisebb záporok, de jelentős mennyiségű eső sehol sem esett. A hét közepén ismét visszatért a száraz, napos idő. Megyénkben az elmúlt hetekben nem hullott jelentős mennyiségű csapadék, ezért továbbra is száraz a talajok felső 30-40 cm-es rétege, erős az aszály.

Fenológiaiák: (augusztus 18-23)

Napraforgó: citromérés kezdete-citromérés vége (BBCH 85-87)

Kukorica: viaszérés-teljesérés (BBCH 85-89)

Alma: 2 hét a betakarításig (BBCH 84)

Polifág károsítók:

Az amerikai fehér medve (szövő) lepke (*Hyphantria cunea*) második nemzedékének hernyófészkei tömegesen meg jelentek az út széli fákon, bokrokon. Erős kártételre lehet számítani.

Az ázsiai márványpoloska (*Halymorpha halys*) tömegesen megjelent a kiskertekben, illetve a közterületeken. A poloskák tömeges jelenlétük miatt érzékeny károkat okoznak.

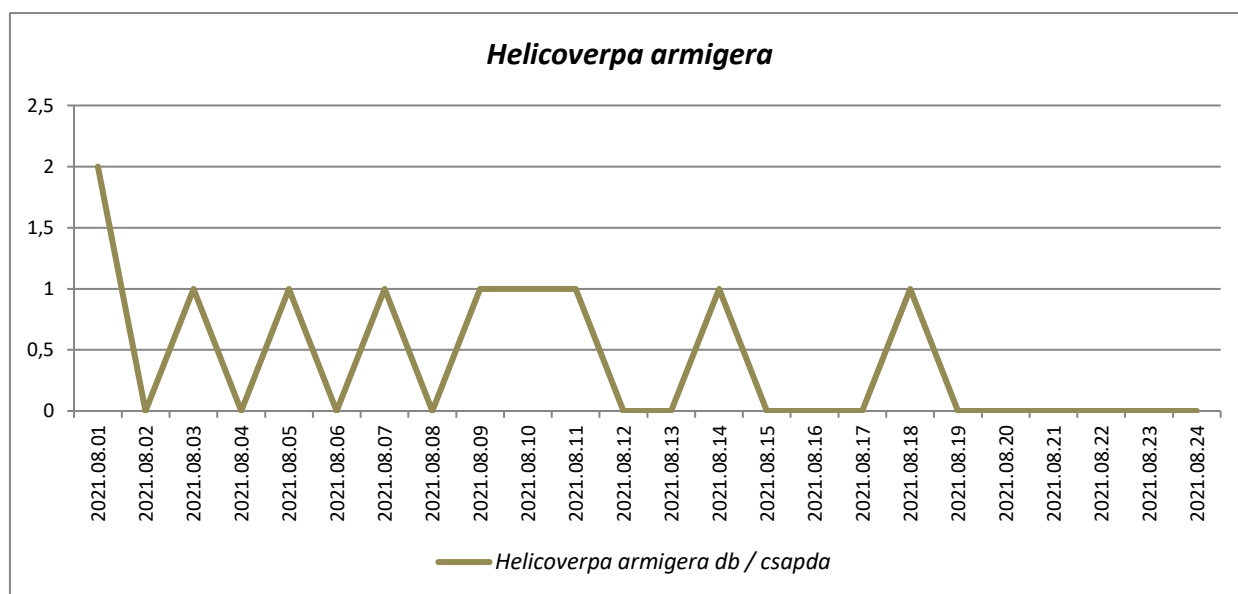
Szántóföldi növények:

Kukorica:

A kukoricamolylepke (*Ostrinia nubilalis*) második nemzedékének a rajzása befejeződött, Darvason a fénycsapdában augusztus 17-én volt utoljára fogás. Az imágók tojásrakása folyamatos, ugyanakkor az elhúzódozó rajzás miatt már több helyen megtalálhatóak az L1-L2-es lárvák is.

A kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) tojásrakása még mindig megfigyelhető, az imágók jellemzően az öntözött jellemzően csemege kukorica táblákon tömegesen vannak jelen, illetve a tojásokat is ott rakják.

A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) ismét jelen van a csapdákbán, de egyelőre nem túl nagy egyedszámban. A csövekben még mindig megtalálhatóak a kifejlett hernyók.



Gyapottok bagolylepke, Debrecen

A közönséges takácsatka (*Tetranychus urticae*) minden állományban megtalálható (az egész növényen), jelentős a kártételével súlyosbítja az aszály okozta károkat.

Napraforgó:

A napraforgó peronoszpóra (*Plasmopara halstedii*) által fertőzött növények már elvesznek az állományokban, a fertőzés terjedésével már nem kell számolnunk.

Az alternaria (*Alternaria helianthi*, *A. helianthiinficiens*) fertőzés az elmúlt héthez képest már nem növekedett, megye szinten jellemzően stagnál.

A meleg időjárás hatására a hamuszürke szárkorhadás (*Macrophomina phaseolina*) okozta növényeszáradás egyre jobban látható. Szinte nincs is olyan tábla, ahol nem lenne egy-két nagyobb elszáradt növényfolt.



Macrophomina okozta növénypusztulás fotó: Nagy László

A fehérpenész (*Sclerotinia sclerotiorum*) terjedése is megállt, vélhetően a száraz meleg időjárás és a napraforgó előrehaladott érése miatt. Tányér fertőzés tünetét nem tapasztaltuk megénkben.

A napraforgó rozsdá (*Puccinia helianthi*) már szinte minden táblán megtalálható a szegélyekben, a fertőzés mértéke a növényvédelmi technológiától függően gyenge-közepes. A rozsdá fertőzése is megállt, megjelentek a teleutospórák.

A fómás szárfoltosság (*Phoma macdonaldii*) terjedése megállt, a fertőzött foltok beszáradtak a kártétel mértéke nem jelentős.

A száraz, meleg és rovarkártétel kedvez a penészgombák (*Rhizopus spp.*) terjedésének több helyen látható a tányér széleken a jellegzetes tünete, de ennek ellenére a kártétel mértéke nem jelentős

A közönséges takácsatka (*Tetranychus urticae*) minden állományban megtalálható az egész növényen, de a napraforgó előrehaladott érése miatt jelentős kárt már nem okoz.

Kertészeti növények:

Alma

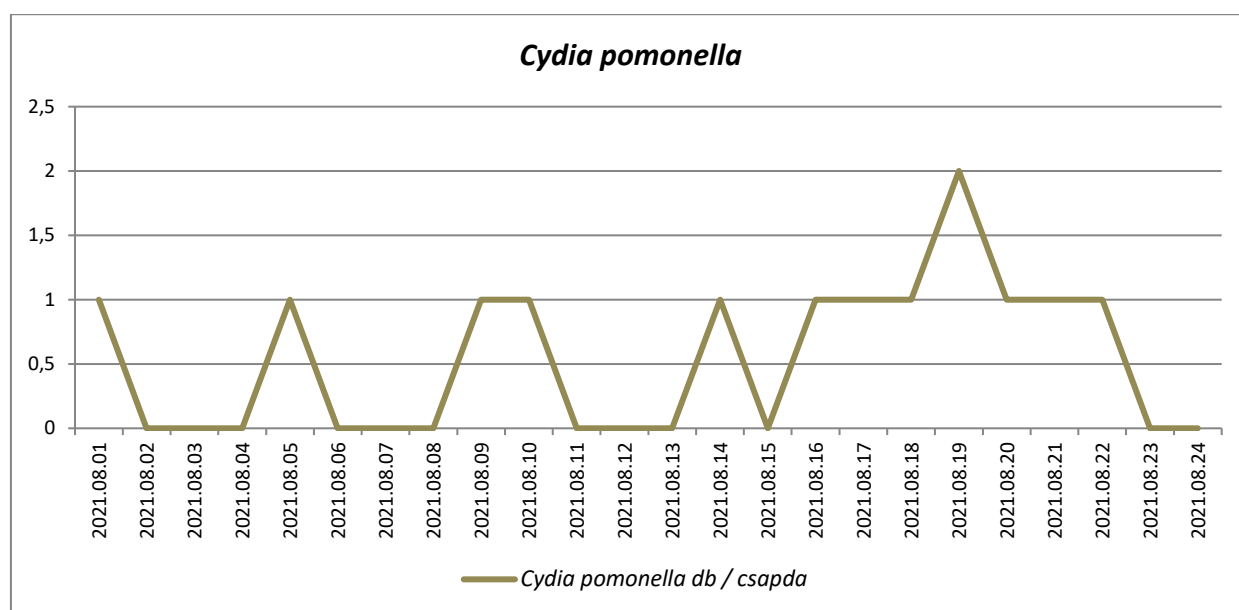
A lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) fertőzés terjedése az igen meleg időjárás miatt megállt.

A varasodás (*Venturia inaequalis*) számára hajnali harmatképződés kedvező feltételeket biztosított a fertőzéshez, de az ültetvényekben jellemzően gyenge a fertőzöttség.

Az almalevél aknázómoly (*Lithocolletis blancardella*) és a sátorosmoly (*Lithocolletis corilifoliella*) eltűnt csapdákból, az elmúlt héten sem volt fogás.

A hét végi viharos szél és a homokverés is sérüléseket okozott a gyümölcsökön, ezért a monília (*Monilinia fructigena*) fertőzés terjedésével kell számolnunk.

Az almamoly (*Cydia pomonella*) rajzása a hónap elején-közepén befejeződött, jelentősebb lárva kártételt sehol sem tapasztaltunk.



Debrecen, 2021, augusztus 25.